

Um die internen Bearbeitungsvorgänge zu optimieren überarbeiten wir unsere Formulare regelmäßig. Bitte verwenden Sie immer die im Internet zur Verfügung gestellte aktuelle Fassung.

<p>Anfrage zum Anschluss einer Erzeugungsanlage <small>an das Versorgungsnetz (Strom) der EnBW Regional AG</small> und Auftrag zur Durchführung von Netzberechnungen</p>	<p>Eingangsvermerk <small>vom Verteilnetzbetreiber auszufüllen</small></p>
<p>Anschrift des Verteilnetzbetreibers (VNB)</p> <p>EnBW Regional AG <small>Name des VNB</small></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Abteilung Rücklieferung <small>Name des Regionalzentrums</small></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Adolf-Pirring-Str. 7 <small>Straße und Haus-Nr.</small></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 88400 Biberach/Riß <small>Postleitzahl</small></p>	<p>Angaben zum Anlagenstandort</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> _____ <small>Straße u. Haus-Nr.</small></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> _____ <small>Ortsteil / Flurstück-Nr.</small></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> _____ <small>Postleitzahl, Ort</small></p> <p><small>Bei vorhandener Bezugsanlage: Zählernummer oder Zählpunktnummer</small></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <small>Zustimmung des Grundstückseigentümers liegt bei</small></p>
<p>Kunde/Auftraggeber</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> _____ <small>Name, Vorname bzw. Firmenname</small></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> _____ <small>Straße und Haus-Nr.</small></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> _____ <small>Postleitzahl Ort</small></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> _____ <small>Telefon</small></p> <p><small>Fax</small> _____</p> <p><small>E-Mail</small> _____</p>	<p>Hinweise zum Ausfüllen:</p> <p>1. Die mit einem roten Kreuz markierten Felder sind Pflichtfelder</p> <p>2. Bitte unbedingt beilegen</p> <p>1. unabhängig von der Erzeugungsleistung:</p> <p>a) maßstabgerechter Lageplan im Maßstab 1:500 (oder größer) mit eingezeichnetem Anlagenstandort aus dem bei PV auch die Aufteilung der Modulleistung auf Gebäude hervorgeht</p> <p>b) Auswahl des Messkonzeptes gemäß <small>www.enbw.com/content/ke/partner/_media/pdf/formulare_und_detenbletter/EnBW_Messkonzept_EA_25082010.pdf</small></p> <p>2. überschreitet die Erzeugungsleistung am Anschlusspunkt (i.R. Grundstück)</p> <p>a) 30 kW : Datenerhebungsblatt, Übersichtsschaltplan mit Schutzkonzept, Konformitätserklärung Erzeugungseinheit oder Einheitenzertifikat</p> <p>b) 100 kW Einheitenzertifikat (bei Inbetriebnahme ab 01.04.2011)</p>
<p>X Erzeugungsart:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Photovoltaik <input type="checkbox"/> Biomasse <input type="checkbox"/> Wasser <input type="checkbox"/> Wind</p> <p><input type="checkbox"/> Kraft-Wärme-Kopplung (KWKG) <input type="checkbox"/> sonstige: _____</p>	
<p>Erzeugungsleistung:</p> <p>Bereits installierte/vom Netzbetreiber freigegebene Leistung (falls bekannt): _____ kW</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Leistung der konkret geplanten Anlage _____ kW <small>(nur für diese Leistung wird eine Netzberechnung durchgeführt)</small></p> <p>weitere, künftig (ggf. angedachte) Einspeiseleistung _____ kW <small>(für diese Leistung wird keine Netzberechnung durchgeführt)</small></p>	
<p>Wechselrichtertyp: _____ Generator/Modultyp: _____</p> <p>Wechselrichter wirkleistung P_{max}: _____ kW Wechselrichter blindleistung: _____ kvar</p> <p>Wechselrichter scheinleistung S_{max}: _____ kVA Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite 2 des Anmeldeformulars</p>	
<p>Einspeisemanagement bei PV-Anlagen < 30 kW installierte Leistung:</p> <p>Die EnBW Regional AG geht aufgrund der Kosten für die Einrichtung zur Ferngesteuerten Leistungsreduzierung bei PV-Anlagen bis 30 kW gemäß §6 Abs. 2 Nr. 2 EEG 2012 (Inbetriebnahme ab 1.1.12) davon aus, dass diese gemäß Buchstabe b) auf 70% der Erzeugungsleistung (Modulleistung) beschränkt werden.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ich wünsche abweichend die Einbindung meiner Anlage in das Einspeisemanagement gemäß Buchstabe a)</p>	
<p>Bemerkungen:</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	
<p>Erklärung zur Netzuntersuchung und Netzberechnung:</p> <p>Hiermit beauftrage ich die Netzvoruntersuchung für die oben genannte Anlage.</p> <p>Die von der EnBW Regional AG bei Erzeugungsanlagen auf Grundstücken ohne vorhandenen Netzanschluss, oder bei Erzeugungsanlagen (geplant und installiert) mit mehr als 30 kW Leistung auf einem Grundstück erhobene Pauschale für die Netzvoruntersuchung von 1.200€ netto wird von mir akzeptiert.</p> <p>Die Pauschale wird nur bei Anlagen erhoben, die nicht innerhalb der unten genannten Reservierungsfrist realisiert werden.</p> <p>Mir ist bewusst, dass die von mir beantragte Leistung im Rahmen der Netzvoruntersuchung zunächst nur für 6 Monate reserviert wird.</p> <p>Eine Verlängerung dieser Frist ist auf Antrag nach Vorlage eines Ernsthaftigkeitsnachweises (Kaufvertrag) möglich.</p> <p>Nach Ablauf dieser Frist oder bei Änderung der wesentlichen Anfragedaten ist eine erneute, ggf. erneut kostenpflichtige Netzvoruntersuchung erforderlich.</p>	
<p><input checked="" type="checkbox"/> _____ <small>Ort, Datum</small></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> _____ <small>Unterschrift</small></p>

* Das Einheitenzertifikat ist bei MS-Anlagen unabhängig von der installierten Leistung erforderlich. Sollte Ihre Anlage an MS angeschlossen werden müssen werden wir diese ggf. nachfordern

Informationen zum Anmeldeformular für PV- Anlagenbetreiber

Bei Inanspruchnahme der 70% Einspeiseregulierung gelten für den/die eingesetzten Wechselrichter folgende Vorgaben :

Wechselrichterwirkleistung $P_{max} = 0,7 * P_{max}$ Modulleistung

Wechselrichterscheinleistung $S_{max} = P_{max}$ des Wechselrichters / $\cos \phi$

Hierbei gelten für den $\cos \phi$ des Wechselrichters die Vorgaben gemäß VDE-AR-N 4105.

Bei Errichtung mit Einspeisemanagement gelten für den/die eingesetzten Wechselrichter folgende Vorgaben :

P_{max} des Wechselrichters = P_{max} Modulleistung

S_{max} des Wechselrichters = P_{max} des Wechselrichters / $\cos \phi$

Hierbei gelten für den $\cos \phi$ des Wechselrichters die Vorgaben gemäß VDE-AR-N 4105.

Bei PV- Anlagen > 30 kWp Modulleistung ist die Information über Wechselrichter Wirk- und Scheinleistung immer anzugeben.